

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201588477

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201281999

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču SI (GZW): 3750 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4915 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	79	113	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	99	-2	76	102	-1	35
	fitnes	g	107	0	84	105	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	407	-7	81	97	8	40
	dnevna kol. masti	g	15.5	-2	80	12	-2.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-0.2	80	8.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.02	80	0.1	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	104	0	35
	randman	g	107	-1	76	106	0	35
	klase mesa	g	92	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	97	1	81	98	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	107	1	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	106	1	36
	protok mlijeka	g	103	-1	87	103	0	36
	mastitis	g	110	0	67	108	0	34
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	91	1	69	95	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	99	1	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	83	107	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	73	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-2	85	102	-1	36
	visina križa	g	116	0	80	109	0	36
	duljina leđa	g	111	0	75	106	-1	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	102	-1	36
	dubina trupa	g	113	1	74	108	0	36
	položaj zdjelice	g	101	1	77	99	1	36
	kut skoč. zgloba	g	123	1	78	113	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	119	1	78	109	1	36
	putice	g	84	1	73	93	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	1	74	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201588477**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći **SI (GZW): 3750 / 6607**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201281999**

Datum rođenja: **18.11.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 35 7392 838 HOOLIGAN**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 4915 / 6607**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	92	0	36
	kut pred. vimena	g	95	-2	77	101	-1	36
	susp. ligament	g	100	-1	72	99	0	35
	dubina vimena	g	106	-1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	89	-1	83	94	-1	36
	debljina sisa	g	92	-1	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	101	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	97	0	74	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	76	96	-2	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima