

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201281999

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći SI (GZW): 4015 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5285 / 6864

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	80	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	88	107	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	35
	fitnes	g	106	-1	84	103	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	85	106	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	9	81	93	-4	40
	dnevna kol. masti	g	15.9	0.4	81	11.4	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	0.4	80	8.2	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	81	0.09	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	-1	35
	randman	g	106	-1	77	105	-1	35
	klase mesa	g	90	-2	76	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	99	0	36
	perzistencija	g	97	0	81	97	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	-1	82	105	-1	36
	protok mlijeka	g	104	1	88	103	0	36
	mastitis	g	113	3	68	108	0	35
	ciste	g	98	-1	71	99	-1	35
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	92	1	70	95	0	35
	plodnost	g	101	-3	75	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	78	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	89	1	73	97	1	36
	skupna ocj. noge	g	94	-1	69	98	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	102	0	36
	visina križa	g	115	-1	80	108	-1	36
	duljina leđa	g	111	0	76	105	-1	36
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	112	-1	74	107	-1	36
	položaj zdjelice	g	101	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	122	-1	78	113	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-1	79	108	-1	36
	putice	g	84	0	73	93	0	36
	visina papaka	g	95	0	67	99	0	35
dulj. pred. vimena	g	101	-2	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): 4015 / 6864
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201281999

Datum rođenja: 18.11.2023
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5285 / 6864
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	92	0	36
	kut pred. vimena	g	95	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	100	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	105	-1	80	102	-1	36
	duljina sisa	g	89	0	84	94	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	80	102	-1	36
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	76	97	1	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 2604 i 2601

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