

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201502905

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 3200640951

Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI

Rang po polubraču SI (GZW): 3854 / 6607

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2753 / 6607

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	86	107	1	44
	indeks mesnatosti	g	109	1	72	106	0	35
	fitnes	g	112	0	81	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	83	110	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-327	-92	80	-27	-42	42
	dnevna kol. masti	g	19.1	-0.9	79	12.3	0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-1.6	78	8.7	2.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.42	0.04	79	0.16	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.02	78	0.12	0.05	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	73	104	0	35
	randman	g	106	-1	73	105	-1	35
	klase mesa	g	108	1	70	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	102	0	36
	perzistencija	g	99	-1	80	101	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	108	1	39
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	109	1	36
	protok mlijeka	g	88	-1	83	92	0	36
	mastitis	g	107	0	61	104	1	34
	ciste	g	102	0	66	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	105	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	77	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	99	0	36
	vitalnost	g	103	0	68	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	69	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	-1	80	108	-1	36
	visina križa	g	103	0	78	102	0	36
	duljina leđa	g	98	1	72	100	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	71	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	70	102	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	73	103	1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	0	74	107	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	104	0	36
	putice	g	104	0	69	100	0	36
	visina papaka	g	98	1	59	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	86	-2	70	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	80	-2	70	90	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201502905**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3854 / 6607**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200640951**

Datum rođenja: **27.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **IT 030990194916 MASSIMILI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2753 / 6607**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	72	108	-1	36
	susp. ligament	g	104	-1	67	100	0	35
	dubina vimena	g	119	1	77	110	0	36
	duljina sisa	g	96	0	81	100	-1	36
	debljina sisa	g	87	0	72	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	83	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	75	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	71	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	71	101	-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 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