

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201456155

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.08.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 1200943221

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1450 / 2112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1375 / 2112

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	80	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	88	110	1	44
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	105	-1	36
	fitnes	g	103	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-3	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	-119	81	464	-52	42
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.1	81	14.8	2.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-2.5	80	14.4	0.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0.05	81	-0.04	0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.02	80	-0.02	0.03	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	77	109	0	37
	randman	g	100	-1	76	97	0	36
	klase mesa	g	113	-2	75	108	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	98	-1	37
	perzistencija	g	99	0	81	102	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	97	-1	41
	broj somatskih stanica	g	88	-1	81	98	0	37
	protok mlijeka	g	109	-1	87	105	-1	38
	mastitis	g	91	1	67	94	-1	35
	ciste	g	99	0	70	100	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	69	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	75	108	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	98	1	73	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	85	99	-1	38
	visina križa	g	87	1	80	99	-1	37
	duljina leđa	g	94	-1	75	105	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	101	0	74	107	0	37
	položaj zdjelice	g	92	1	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	93	0	37
	putice	g	99	1	73	100	0	37
	visina papaka	g	104	0	67	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	74	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201456155
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1450 / 2112
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200943221

Datum rođenja: 16.08.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1375 / 2112
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	77	107	0	37
	susp. ligament	g	93	-1	72	101	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	99	-1	37
	duljina sisa	g	106	1	84	107	0	37
	debljina sisa	g	100	1	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	80	97	-1	37
	čistoća vimena	g	103	-1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	2	76	93	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova