

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201613961

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 6200814722

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 1086 / 1333

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1135 / 1333

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	99	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	103	-1	37
	fitnes	g	102	-1	82	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	84	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-61	-14	79	75	-31	38
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.7	79	-3	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	0.3	78	-2.6	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	78	-0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	105	0	37
	randman	g	103	1	75	104	-1	37
	klase mesa	g	98	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	73	97	-1	37
	perzistencija	g	99	1	79	102	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	94	0	41
	broj somatskih stanica	g	89	1	80	94	1	39
	protok mlijeka	g	92	0	86	102	1	39
	mastitis	g	103	-2	63	100	-2	34
	ciste	g	107	0	67	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98		65	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	73	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	104	-1	37
	vitalnost	g	106	0	71	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	68	97	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	82	109	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	90	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	93	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	97	-1	39
	visina križa	g	108	0	79	109	0	38
	duljina leđa	g	110	1	74	112	0	38
	širina zdjelice	g	112	1	73	109	0	38
	dubina trupa	g	107	1	72	105	0	38
	položaj zdjelice	g	107	0	76	108	0	38
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	76	113	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	118	-2	76	109	0	38
	putice	g	92	0	71	90	0	38
	visina papaka	g	95	0	63	93	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	101	0	72	99	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201613961
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 1086 / 1333
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200814722

Datum rođenja: 28.05.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1135 / 1333
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	75	91	-1	38
	susp. ligament	g	106	0	70	107	-1	37
	dubina vimena	g	95	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	90	0	82	86	0	39
	debljina sisa	g	97	1	74	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	111	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		73	105		37

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 2508 i 2504
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima