

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Majka: AT 343628338

Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA

Rang po polubraču SI (GZW): 208 / 238

Rang po polubraču ESI (OEZW): 219 / 238

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	78	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	94	0	34
	fitnes	g	99	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	290	0	80	111	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	79	-2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	79	3.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	99	0	34
	randman	g	90	0	76	91	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	73	99	0	34
	perzistencija	g	105	0	79	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	86	101	0	37
	mastitis	g	100	0	62	104	0	30
	ciste	g	102	0	67	103	0	32
	mimoća kod mužnje	g	99		66	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	107	0	35
	visina križa	g	107	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	106	0	72	105	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	94	0	34
	putice	g	104	0	71	105	0	34
	visina papaka	g	93	0	63	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	106	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubračići SI (GZW): 208 / 238
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 219 / 238
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	106	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	103	0	34
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	35
	duljina sisa	g	86	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	88	0	74	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	99		33

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 2505 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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima