

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618480

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubračići SI (GZW): 280 / 334

MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 476563569

Datum rođenja: 08.04.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 239 / 334

Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	1	76	110	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	85	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	-2	73	97	-3	34
	fitnes	g	111	3	80	110	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	1	82	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	50	10	78	196	3	36
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1.6	77	3.2	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-0.9	77	4.6	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.02	77	-0.06	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.02	77	-0.03	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	74	101	-4	34
	randman	g	111	-2	74	103	-2	34
	klase mesa	g	98	-1	72	91	-2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	68	108	0	31
	perzistencija	g	91	-1	78	95	-2	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	82	109	1	38
	broj somatskih stanica	g	111	2	78	108	3	35
	protok mlijeka	g	105	0	84	111	-1	36
	mastitis	g	103	-1	57	108	0	27
	ciste	g	101	0	62	100	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	92		61	95		30
6.Plodnost	plodnost	g	109	3	69	106	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	74	105	0	34
	vitalnost	g	102	2	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	2	63	104	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	80	113	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	69	89	0	34
	skupna ocj. noge	g	116	0	63	113	1	32
	skupna ocj. vime	g	101	-2	81	102	-2	35
	visina križa	g	119	0	78	118	0	36
	duljina leđa	g	108	0	72	109	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	71	105	0	35
	dubina trupa	g	99	2	70	104	3	34
	položaj zdjelice	g	105	0	74	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	2	74	115	2	34
	putice	g	110	1	69	106	3	34
	visina papaka	g	97	-2	59	99	-2	31
	dulj. pred. vimena	g	89	1	70	92	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618480
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 280 / 334
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 476563569

Datum rođenja: 08.04.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 239 / 334
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-2	73	102	-2	34
	susp. ligament	g	103	-1	67	107	-1	33
	dubina vimena	g	115	-1	77	112	0	35
	duljina sisa	g	111	2	81	104	3	36
	debljina sisa	g	101	-1	72	93	-1	35
	smjer zad. sisa	g	81	-1	78	85	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	75	99	-3	35
	čistoća vimena	g	102	1	71	103	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	104		31

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima