

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711173
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubraći SI (GZW): 78 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 101 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-3	75	113	-3	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-4	84	105	-2	40
	indeks mesnatosti	g	116	-2	74	109	0	35
	fitnes	g	118	-1	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	-2	82	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	161	-128	77	221	-90	36
	dnevna kol. masti	g	6.3	-3.5	76	6.9	-3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-5	75	6.8	-3.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.03	76	-0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	-2	75	109	-1	36
	randman	g	117	-1	74	106	-1	35
	klase mesa	g	109	0	73	105	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	69	106	0	32
	perzistencija	g	103	0	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	111	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	112	0	35
	protok mlijeka	g	93	2	83	96	0	36
	mastitis	g	102	-1	58	103	-2	28
	ciste	g	106	0	62	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	103		61	102		30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	105	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	-1	35
	vitalnost	g	111	-1	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	0	63	105	1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	80	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	68	106	2	34
	skupna ocj. noge	g	112	2	62	113	2	31
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	111	0	36
	visina križa	g	106	-1	77	104	0	37
	duljina leđa	g	103	0	72	105	0	36
	širina zdjelice	g	97	-1	70	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	69	104	1	34
	položaj zdjelice	g	109	1	73	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	1	73	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	102	1	34
	putice	g	112	0	68	111	1	34
	visina papaka	g	108	1	58	108	1	30
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	69	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	70	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711173
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 56329533 MERKEL1
Rang po polubračići SI (GZW): 78 / 239
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 189246269

Datum rođenja: 04.02.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 59 8175 638 HESSE
Rang po polubračići ESI (OEZW): 101 / 239
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	110	2	34
	susp. ligament	g	105	-2	66	106	-2	33
	dubina vimena	g	114	0	77	111	0	36
	duljina sisa	g	92	0	81	101	0	37
	debljina sisa	g	94	0	71	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	-1	77	108	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	84	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	-2	75	106	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	70	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		69	101		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