

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): 20.11.2025
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	0	75	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	109	0	35
	fitnes	g	118	0	80	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	161	0	77	221	0	36
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	76	6.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	75	6.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	76	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	109	0	36
	randman	g	117	0	74	106	0	35
	klase mesa	g	109	0	73	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	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	0	83	96	0	36
	mastitis	g	102	0	58	103	0	28
	ciste	g	106	0	62	99	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	102	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	111	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	113	0	63	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	80	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	112	0	62	113	0	31
	skupna ocj. vime	g	110	0	81	111	0	36
	visina križa	g	106	0	77	104	0	37
	duljina leđa	g	103	0	72	105	0	36
	širina zdjelice	g	97	0	70	100	0	35
	dubina trupa	g	100	0	69	104	0	34
	položaj zdjelice	g	109	0	73	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	92	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	102	0	34
	putice	g	112	0	68	111	0	34
	visina papaka	g	108	0	58	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	102	0	69	105	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	70	99	0	35

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): **20.11.2025**
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(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	72	110	0	34
	susp. ligament	g	105	0	66	106	0	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	0	77	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	106	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	70	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	69	101	0	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 2511 i 2508
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