

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1531 / 1859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0947709057

Datum rođenja: 17.04.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1464 / 1859
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	93	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	112	0	34
	fitnes	g	106	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-358	0	79	-204	0	37
	dnevna kol. masti	g	-18	0	79	-15.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	78	-4.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	115	0	34
	randman	g	107	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	100	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	102	0	37
	protok mlijeka	g	89	0	85	88	0	37
	mastitis	g	111	0	63	100	0	33
	ciste	g	102	0	68	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	103	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	100	0	36
	visina križa	g	92	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	102	0	74	107	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	36
	položaj zdjelice	g	107	0	76	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	93	0	36
	putice	g	105	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	104	0	63	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201140724
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1531 / 1859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0947709057

Datum rođenja: 17.04.2019
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40436285 HUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1464 / 1859
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	100	0	36
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	93	0	79	102	0	36
	duljina sisa	g	103	0	82	99	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	95	0	35

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

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