

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201342529
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 53372292 MONTUR
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 28
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 28
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	88	0	74	94	0	43
	fitnes	g	107	0	82	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-45	79	362	-26	45
	dnevna kol. masti	g	2.1	-2.1	79	12.6	-1.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.6	78	11.2	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	78	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	91	0	43
	randman	g	95	0	74	100	1	42
	klase mesa	g	91	0	73	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	73	112	0	42
	perzistencija	g	104	1	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	100	0	45
	protok mlijeka	g	110	1	86	108	1	46
	mastitis	g	111	0	61	112	1	36
	ciste	g	103	1	67	104	0	40
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	97		63	98		37
	plodnost	g	105	1	73	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	76	104	0	43
	vitalnost	g	109	0	71	112	1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	100	-2	40
	skupna ocj. okvir	g	89	-1	81	93	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	92	0	41
	skupna ocj. noge	g	121	0	65	117	0	39
	skupna ocj. vime	g	92	-1	83	97	0	45
	visina križa	g	89	-1	79	96	0	44
	duljina leđa	g	92	0	74	97	0	43
	širina zdjelice	g	96	0	72	94	1	42
	dubina trupa	g	94	0	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	98	1	75	100	1	43
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	75	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	75	115	0	43
	putice	g	107	0	70	103	0	41
	visina papaka	g	102	-1	61	101	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	71	104	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	72	100	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201342529
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 53372292 MONTUR
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 28
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0953081884

Datum rođenja: 11.07.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 50350368 MORITZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 28
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	87	0	74	89	0	43
	susp. ligament	g	102	0	69	105	0	41
	dubina vimena	g	88	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	108	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	108	1	73	104	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	85	92	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	94	0	72	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	103		41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova