

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 62
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 62
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	74	116	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	-1	73	105	-4	33
	fitnes	g	108	2	80	109	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	81	114	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	815	-17	76	599	-28	34
	dnevna kol. masti	g	15	-1.6	75	9.4	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	-0.4	74	14.5	-0.8	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	75	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.07	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	73	106	-4	34
	randman	g	108	-2	73	107	-2	33
	klase mesa	g	99	0	71	101	-2	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	2	69	108	1	32
	perzistencija	g	105	0	75	102	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	114	0	38
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	113	-1	34
	protok mlijeka	g	104	-1	83	106	0	35
	mastitis	g	112	1	58	110	0	27
	ciste	g	95	0	62	97	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	97		28
6.Plodnost	plodnost	g	98	3	69	100	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	72	99	0	32
	vitalnost	g	98	-2	69	102	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	102	2	63	105	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	79	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	88	1	67	92	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	1	61	106	1	29
	skupna ocj. vime	g	109	1	81	106	0	34
	visina križa	g	101	0	75	103	0	34
	duljina leđa	g	98	0	70	99	1	32
	širina zdjelice	g	93	0	68	97	0	32
	dubina trupa	g	92	-1	67	98	-1	31
	položaj zdjelice	g	99	0	72	102	1	32
	kut skoč. zgloba	g	99	2	72	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	105	2	73	103	0	33
	putice	g	96	-1	66	98	-1	31
	visina papaka	g	97	1	58	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	101	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	117	1	68	108	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741073
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 62
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 352173868

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 62
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	71	98	0	32
	susp. ligament	g	88	-1	65	98	-1	30
	dubina vimena	g	106	1	75	103	1	33
	duljina sisa	g	89	-1	79	92	0	35
	debljina sisa	g	95	1	69	96	1	32
	smjer zad. sisa	g	108	1	76	108	0	34
	položaj prednjih sisa	g	112	1	84	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	105	-1	32
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	-1	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	99		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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima