

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 441 / 769
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 541 / 769
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	73	115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	116	0	69	108	0	30
	fitnes	g	106	-1	78	110	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	80	114	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	637	-52	75	646	-16	37
	dnevna kol. masti	g	-1	-1.8	75	0.1	-2.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	-2.6	74	13.3	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.01	75	-0.3	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	74	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	70	106	-1	30
	randman	g	116	0	69	108	0	30
	klase mesa	g	110	0	67	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	66	116	1	31
	perzistencija	g	108	-1	75	102	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	80	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	96	-1	74	103	0	32
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	109	0	56	111	0	27
	ciste	g	106	0	60	106	0	28
	mimoća kod mužnje	g	106	0	57	100	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	66	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	77	92	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	102	0	33
	vitalnost	g	95	-1	69	101	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	60	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	76	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	63	102	0	30
	skupna ocj. noge	g	98	0	57	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	104	-1	79	106	-1	34
	visina križa	g	99	0	73	101	0	32
	duljina leđa	g	101	0	66	103	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	65	98	0	30
	dubina trupa	g	94	0	64	95	-1	30
	položaj zdjelice	g	96	0	69	97	-1	31
	kut skoč. zgloba	g	111	2	70	107	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	70	104	0	31
	putice	g	94	0	63	99	0	30
	visina papaka	g	103	-1	54	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	110	1	64	103	1	30
	dulj. zad. vimena	g	99	1	65	99	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 441 / 769
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 541 / 769
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-3	68	99	0	31
	susp. ligament	g	108	0	62	108	1	29
	dubina vimena	g	107	-1	72	110	0	32
	duljina sisa	g	100	1	77	103	0	33
	debljina sisa	g	99	0	66	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	74	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	82	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	71	103	0	32
	čistoća vimena	g	99	-1	65	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	67	101	0	30

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 2512 i 2511
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova