

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865697
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 51
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	71	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	0	81	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	118	0	67	115	0	30
	fitnes	g	111	0	76	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	78	119	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	519	0	73	577	0	34
	dnevna kol. masti	g	34.1	0	72	8.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.6	0	71	13.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	72	-0.17	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	71	-0.07	0	33
3.Meso	neto prirast	g	108	0	68	112	0	31
	randman	g	120	0	67	115	0	30
	klase mesa	g	112	0	65	107	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	65	112	0	31
	perzistencija	g	112	0	72	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	78	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	73	110	0	34
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	104	0	52	106	0	26
	ciste	g	105	0	57	98	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	64	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	75	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	68	96	0	31
	vitalnost	g	105	0	64	106	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	58	101	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	76	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	62	93	0	31
	skupna ocj. noge	g	99	0	56	98	0	29
	skupna ocj. vime	g	106	0	77	106	0	35
	visina križa	g	87	0	72	102	0	34
	duljina leđa	g	88	0	66	100	0	32
	širina zdjelice	g	83	0	64	95	0	31
	dubina trupa	g	84	0	63	94	0	31
	položaj zdjelice	g	83	0	68	94	0	32
	kut skoč. zgloba	g	99	0	68	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	68	95	0	32
	putice	g	100	0	62	100	0	31
	visina papaka	g	97	0	52	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	109	0	63	104	0	31
	dulj. zad. vimena	g	105	0	64	98	0	31
	kut pred. vimena	g	99	0	67	101	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201865697
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 51
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201205422

Datum rođenja: 29.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 51
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	60	96	0	30
	dubina vimena	g	105	0	72	110	0	33
	duljina sisa	g	104	0	76	99	0	35
	debljina sisa	g	97	0	65	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	107	0	73	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	99	0	80	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	70	98	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	64	99	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 2502 i 2501
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 s rogovima