

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466990

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 902 / 1279

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 04.11.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 679 / 1279

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	77	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	108	0	43
	fitnes	g	98	0	81	98	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254	0	79	584	0	45
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	78	8.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0	77	12.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.18	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	75	112	0	43
	randman	g	102	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	104	0	41
	perzistencija	g	105	0	78	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	91	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	89	0	44
	protok mlijeka	g	118	0	85	117	0	46
	mastitis	g	109	0	60	97	0	37
	ciste	g	96	0	65	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	71	98	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	101	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	91	0	66	95	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	87	0	42
	skupna ocj. noge	g	88	0	65	91	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	107	0	45
	visina križa	g	117	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	117	0	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	106	0	43
	dubina trupa	g	104	0	71	102	0	42
	položaj zdjelice	g	93	0	75	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	116	0	75	113	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	106	0	43
	putice	g	88	0	71	89	0	42
	visina papaka	g	96	0	62	95	0	39
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	106	0	43
	kut pred. vimena	g	108	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201466990

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 902 / 1279

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201230101

Datum rođenja: 04.11.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 679 / 1279

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	116	0	69	112	0	42
	dubina vimena	g	118	0	78	103	0	44
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	98	0	44
	položaj prednjih sisa	g	120	0	85	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	77	105	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	43

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 2501 i 2412
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		