

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 2146

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 2146

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	77	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	107	0	44
	fitnes	g	100	0	81	107	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1299	0	79	656	0	44
	dnevna kol. masti	g	33.5	0	78	15.7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.5	0	78	16.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	44
	randman	g	100	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	115	0	39
	perzistencija	g	109	0	79	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	105	0	85	105	0	46
	mastitis	g	98	0	59	108	0	35
	ciste	g	100	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	71	95	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	96	0	43
	vitalnost	g	113	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	83	0	66	95	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	114	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	45
	visina križa	g	98	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	97	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	99	0	43
	dubina trupa	g	103	0	71	103	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	91	0	43
	putice	g	105	0	71	108	0	42
	visina papaka	g	101	0	62	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	102	0	42
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	96	0	42
	kut pred. vimena	g	105	0	74	109	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 163 / 2146

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 385 / 2146

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	95	0	41
	dubina vimena	g	95	0	78	106	0	44
	duljina sisa	g	110	0	82	108	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	100	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	93	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	42

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 2503 i 2502

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