

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302070

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0200991434

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraču SI (GZW): 487 / 2840

Rang po polubraču ESI (OEZW): 544 / 2840

MG: A2A2 BB pp*

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	118	0	79	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	110	0	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	97	0	36
	fitnes	g	110	0	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	563	0	80	472	0	37
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	79	8.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	79	18	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.12	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	100	0	36
	randman	g	96	0	76	94	0	36
	klase mesa	g	107	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	104	0	79	99	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	99	0	38
	mastitis	g	105	0	65	101	0	36
	ciste	g	100	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	77	92	0	37
	vitalnost	g	112	0	72	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	102	0	37
	visina križa	g	88	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	90	0	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	90	0	74	91	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	96	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	99	0	37
	putice	g	104	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	97	0	65	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	109	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	106	0	37
	kut pred. vimena	g	95	0	76	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302070

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 487 / 2840

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0200991434

Datum rođenja: 20.04.2022

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 544 / 2840

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	71	105	0	37
	dubina vimena	g	90	0	79	95	0	37
	duljina sisa	g	109	0	83	110	0	37
	debljina sisa	g	99	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	37

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima