

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201701015

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH

Majka: HR 6201100644

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 312 / 348

Rang po polubraču ESI (OEZW): 276 / 348

MG: A1A2 F1M+- AB 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	100	0	76	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	106	0	36
	fitnes	g	111	0	80	110	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-304	0	78	-348	0	38
	dnevna kol. masti	g	-27.2	0	78	-18.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	77	-6.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	101	0	36
	randman	g	104	0	74	108	0	35
	klase mesa	g	102	0	72	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	70	117	0	34
	perzistencija	g	99	0	78	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	82	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	97	0	37
	protok mlijeka	g	112	0	84	107	0	37
	mastitis	g	114	0	57	111	0	30
	ciste	g	102	0	64	105	0	32
	mimoća kod mužnje	g	102		61	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	105	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	93	0	36
	vitalnost	g	102	0	69	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	105	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	111	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	116	0	37
	visina križa	g	107	0	78	97	0	37
	duljina leđa	g	101	0	73	97	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	71	102	0	36
	dubina trupa	g	103	0	70	98	0	36
	položaj zdjelice	g	110	0	74	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	74	110	0	36
	putice	g	108	0	69	106	0	36
	visina papaka	g	96	0	59	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201701015
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 348
MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201100644

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 276 / 348
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	73	115	0	36
	susp. ligament	g	102	0	67	105	0	35
	dubina vimena	g	110	0	77	113	0	37
	duljina sisa	g	105	0	81	100	0	37
	debljina sisa	g	94	0	72	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	78	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	103	0	36
	čistoća vimena	g	106	0	71	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	106		33

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 2505 i 2504
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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima