

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 35
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	105	1	73	109	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	83	104	-1	37
	indeks mesnatosti	g	105	0	69	101	0	30
	fitnes	g	99	3	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	80	109	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	271	6	75	342	-38	32
	dnevna kol. masti	g	1.6	-0.5	74	4.6	-1.4	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	74	6	-1.3	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	74	-0.11	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	74	-0.07	0	32
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	97	-1	30
	randman	g	107	-1	69	103	-1	30
	klase mesa	g	102	1	67	100	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	2	69	100	0	31
	perzistencija	g	96	0	74	102	-1	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	81	98	0	37
	broj somatskih stanica	g	84	1	76	97	0	32
	protok mlijeka	g	126	1	83	113	1	34
	mastitis	g	98	0	57	102	1	27
	ciste	g	102	1	62	100	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	96		60	97		28
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	68	107	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	74	106	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	71	104	0	31
	vitalnost	g	110	1	65	108	0	29
	poremećaj plodnosti	g	101	1	62	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	66	95	-1	30
	skupna ocj. noge	g	99	1	60	99	0	28
	skupna ocj. vime	g	97	-1	81	100	-1	34
	visina križa	g	97	0	74	97	0	32
	duljina leđa	g	98	-1	68	99	0	31
	širina zdjelice	g	97	0	67	100	1	30
	dubina trupa	g	91	0	66	96	0	30
	položaj zdjelice	g	97	0	71	99	1	31
	kut skoč. zgloba	g	113	1	72	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	118	1	72	106	1	31
	putice	g	98	1	65	99	0	30
	visina papaka	g	93	0	57	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	115	0	66	109	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	1	67	102	1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302083

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 35

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201028994

Datum rođenja: 23.02.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 35

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	70	101	0	31
	susp. ligament	g	96	0	64	96	-1	29
	dubina vimena	g	100	1	74	99	0	32
	duljina sisa	g	111	0	79	101	0	33
	debljina sisa	g	117	2	68	106	1	31
	smjer zad. sisa	g	105	0	75	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	1	83	105	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	104	-1	32
	čistoća vimena	g	105	0	67	104	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	96		30

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 2508 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima