

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201469270
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 07.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 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	122	0	73	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	69	96	-1	37
	fitnes	g	109	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	114	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	453	-57	75	316	-32	40
	dnevna kol. masti	g	22.8	-1.3	74	13.2	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	-1	73	11.2	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.01	74	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	73	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	69	96	-1	37
	randman	g	107	0	69	97	-1	37
	klase mesa	g	103	-1	67	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	68	104	0	37
	perzistencija	g	100	0	74	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	76	105	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	83	109	0	43
	mastitis	g	104	0	57	105	1	32
	ciste	g	101	1	62	102	1	34
	mimoća kod mužnje	g	98		60	98		33
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	68	106	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	74	105	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	71	109	0	38
	vitalnost	g	106	0	65	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	102	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	66	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	81	97	0	42
	visina križa	g	100	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	101	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	101	-1	67	101	0	37
	dubina trupa	g	97	-1	66	97	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	71	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	2	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	99	-1	39
	putice	g	96	-1	65	99	0	36
	visina papaka	g	98	0	57	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	1	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	1	67	106	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201469270**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 35**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200887750**

Datum rođenja: **07.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 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	89	0	70	98	-1	38
	susp. ligament	g	92	-1	64	93	-1	35
	dubina vimena	g	89	0	74	96	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	98	0	41
	debljina sisa	g	97	1	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	2	83	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	73	98	-1	39
	čistoća vimena	g	98	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		68	96		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima