

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201302119
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 11
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 06.01.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 11
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	104	0	73	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	83	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	105	0	37
	fitnes	g	113	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-301	0	75	190	0	40
	dnevna kol. masti	g	-12.1	0	74	1.9	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.8	0	73	2.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	69	101	0	37
	randman	g	106	0	69	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	67	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	105	0	38
	perzistencija	g	104	0	74	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	83	110	0	44
	mastitis	g	104	0	57	107	0	32
	ciste	g	100	0	62	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101		60	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	74	104	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	106	0	38
	vitalnost	g	102	0	65	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	97	0	42
	visina križa	g	86	0	74	97	0	40
	duljina leđa	g	93	0	68	99	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	102	0	37
	dubina trupa	g	97	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	71	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	86	0	72	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	72	90	0	39
	putice	g	114	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	106	0	57	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	89	0	67	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201302119**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 11**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 7200972368**

Datum rođenja: **06.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 11**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	70	102	0	38
	susp. ligament	g	93	0	64	91	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	99	0	40
	duljina sisa	g	96	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	101	0	68	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	95	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	73	96	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		68	93		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima