

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201370565
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 1004 / 1885
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200887750

Datum rođenja: 11.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 985 / 1885
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	82	111	-4	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	91	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	111	0	44
	fitnes	g	100	-1	85	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	87	107	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-81	-62	87	-25	-62	47
	dnevna kol. masti	g	14.2	-1	86	1.1	-1.9	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-1.8	85	3.9	-2.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0.01	86	0.03	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	85	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	112	-1	44
	randman	g	94	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	102	-1	76	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	75	97	-1	44
	perzistencija	g	101	0	86	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	106	-1	45
	protok mlijeka	g	85	-1	88	94	-1	46
	mastitis	g	94	0	67	100	0	40
	ciste	g	104	2	71	105	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	69	99	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	76	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-2	78	105	-1	44
	vitalnost	g	93	-2	73	98	-2	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	83	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	69	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	94	-1	86	98	-1	46
	visina križa	g	110	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	115	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	100	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	79	93	0	44
	putice	g	100	-1	73	101	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	67	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	95	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201370565**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1004 / 1885**
MG: **A1A2 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200887750**

Datum rođenja: **11.10.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **985 / 1885**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	94	0	44
	susp. ligament	g	99	-1	72	95	-1	42
	dubina vimena	g	95	-1	80	100	0	44
	duljina sisa	g	93	0	84	92	0	45
	debljina sisa	g	98	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	-1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	88	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	99	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	98	0	43

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 2604 i 2601

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima