

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201338584
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 42
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9201087706

Datum rođenja: 15.05.2020
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 42
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	107	-2	79	106	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	88	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	75	105	-1	43
	fitnes	g	115	-1	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-283	1	81	56	12	46
	dnevna kol. masti	g	-13	0.5	81	1.3	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.3	-1.4	80	7.4	-1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	81	-0.01	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.02	80	0.07	-0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	105	0	43
	randman	g	107	-1	75	102	-1	42
	klase mesa	g	104	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	74	99	0	41
	perzistencija	g	94	1	81	95	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	84	105	1	45
	broj somatskih stanica	g	107	-1	80	103	0	44
	protok mlijeka	g	87	-1	86	93	0	45
	mastitis	g	116	1	62	109	2	35
	ciste	g	102	-1	67	97	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	99	0	37
	plodnost	g	110	0	73	101	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	110	-1	71	104	-1	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	107	0	39
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	95	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	111	-1	39
	skupna ocj. vime	g	113	-2	84	103	-1	45
	visina križa	g	95	0	79	93	0	44
	duljina leđa	g	103	1	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	100	-1	73	98	0	42
	dubina trupa	g	101	1	72	97	-1	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	76	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	76	104	0	42
	putice	g	107	0	71	108	0	41
	visina papaka	g	100	0	63	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	72	109	0	42
dulj. zad. vimena	g	103	0	72	105	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201338584**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
 Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **11 / 42**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9201087706**

Datum rođenja: **15.05.2020**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 42**
 Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	75	115	0	42
	susp. ligament	g	95	1	70	84	1	41
	dubina vimena	g	107	0	79	99	-1	44
	duljina sisa	g	82	1	83	87	0	45
	debljina sisa	g	84	0	74	88	0	42
	smjer zad. sisa	g	113	-1	80	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	105	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	96	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	73	102	0	40

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 2512 i 2511

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima