

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200564801

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015

Otac: HR 7200167865

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

MG: F2M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200242947

Datum rođenja: 20.04.2015

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	-4	77	87	-6	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-5	88	95	-4	41
	indeks mesnatosti	g	81	-2	69	86	-2	18
	fitnes	g	88	1	79	94	1	30
	ekološki selekc. indeks	g	83	-2	82	87	-1	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	-143	83	-46	-139	39
	dnevna kol. masti	g	4.5	-8	81	-7.5	-9.2	38
	dnevna kol. bjelancevina	g	-7.5	-5	80	-7.9	-3.9	37
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.03	81	-0.07	-0.04	38
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.13	0	80	-0.08	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	70	97	-1	18
	randman	g	78	-2	69	86	-1	18
	klase mesa	g	84	-3	68	87	-3	18
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	69	97	0	23
	perzistencija	g	86	0	82	95	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	81	96	1	28
	broj somatskih stanica	g	90	2	76	95	3	22
	protok mlijeka	g	129	3	83	113	3	23
	mastitis	g	107	1	57	101	0	19
	ciste	g	97	0	62	99	0	20
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	60	103	0	20
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	68	99	1	21
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	74	96	0	22
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	71	98	0	21
	vitalnost	g	90	1	65	96	0	20
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	103	0	20
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	77	106	-1	22
	skupna ocj. mišićavost	g	90	1	65	90	0	21
	skupna ocj. noge	g	98	-1	60	97	-1	20
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	94	-2	22
	visina križa	g	109	-1	74	107	0	22
	duljina leđa	g	107	0	68	105	0	21
	širina zdjelice	g	104	1	67	103	0	21
	dubina trupa	g	106	0	66	105	0	21
	položaj zdjelice	g	103	0	70	102	-1	22
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	106	1	22
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-2	72	106	-1	22
	putice	g	99	1	65	97	0	21
	visina papaka	g	95	0	57	95	0	20
	dulj. pred. vimena	g	111	1	66	103	0	21
	dulj. zad. vimena	g	104	1	66	104	1	21

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200564801**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **HR 7200167865**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0200242947**

Datum rođenja: **20.04.2015**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	70	93	-1	22
	susp. ligament	g	94	-1	64	98	-1	21
	dubina vimena	g	96	-1	74	95	-1	22
	duljina sisa	g	94	0	79	92	0	22
	debljina sisa	g	101	1	68	100	1	21
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	97	0	22
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	98	-1	23
	položaj zadnjih sisa	g	92	-2	73	96	-2	22
	čistoća vimena	g	95	0	67	97	1	21
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	69	106	0	21

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima