

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201836260

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 1201583879

Datum rođenja: 12.01.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 54894742

DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 682

MG: A2A2 AA P??

Rang po polubraći ESI (OEZW): 609 / 682

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	73	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	2	70	103	1	38
	fitnes	g	107	-1	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	80	112	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	-20	74	811	-23	40
	dnevna kol. masti	g	6.8	-1.1	74	10.5	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0.3	73	13.1	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	-0.01	74	-0.25	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	73	-0.17	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	71	100	0	39
	randman	g	98	1	71	103	1	39
	klase mesa	g	100	1	69	102	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	67	110	-1	37
	perzistencija	g	101	-2	74	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	111	1	42
	broj somatskih stanica	g	105	-1	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	103	-2	83	100	-1	43
	mastitis	g	107	2	57	110	2	32
	ciste	g	104	2	61	102	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97		59	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	67	100	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	91	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	74	106	0	41
	vitalnost	g	104	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	61	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	77	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	-1	60	107	-2	34
	skupna ocj. vime	g	106	-2	80	110	-1	42
	visina križa	g	95	-1	74	102	0	40
	duljina leđa	g	100	-1	68	105	0	38
	širina zdjelice	g	95	-1	67	101	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	103	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	70	107	1	38
	kut skoč. zgloba	g	105	2	71	105	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	71	107	0	39
	putice	g	101	-3	65	101	-2	36
	visina papaka	g	101	0	56	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201836260**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201583879**

Datum rođenja: **12.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 54894742**
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): **625 / 682**
MG: **A2A2 AA P??**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **609 / 682**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	66	106	0	37
	kut pred. vimena	g	100	-1	70	105	0	38
	susp. ligament	g	110	1	63	109	0	35
	dubina vimena	g	107	-1	74	109	0	40
	duljina sisa	g	104	0	78	109	0	42
	debljina sisa	g	103	-1	68	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	83	104	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	73	106	-1	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	97	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	92		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost			P	