

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): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54894742

DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 700 / 764

MG: A2A2 AA P??

Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 764

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	73	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	103	0	38
	fitnes	g	107	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	80	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597	0	74	811	0	40
	dnevna kol. masti	g	6.8	0	74	10.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	73	13.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.25	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	73	-0.17	0	40
3.Meso	neto prirast	g	93	0	71	100	0	39
	randman	g	98	0	71	103	0	39
	klase mesa	g	100	0	69	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	110	0	37
	perzistencija	g	101	0	74	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	80	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	83	100	0	43
	mastitis	g	107	0	57	110	0	32
	ciste	g	104	0	61	102	0	34
	mimoća kod mužnje	g	97	0	59	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	67	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	91	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	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	0	77	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	65	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	60	107	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	110	0	42
	visina križa	g	95	0	74	102	0	40
	duljina leđa	g	100	0	68	105	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	103	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	70	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	107	0	39
	putice	g	101	0	65	101	0	36
	visina papaka	g	101	0	56	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	103	0	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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54894742
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 700 / 764
MG: A2A2 AA P??

Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 764
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	66	106	0	37
	kut pred. vimena	g	100	0	70	105	0	38
	susp. ligament	g	110	0	63	109	0	35
	dubina vimena	g	107	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	104	0	78	109	0	42
	debljina sisa	g	103	0	68	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	73	106	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	67	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	68	92	0	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 2511 i 2508

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	