

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): 01.08.2026
Majka: HR 1201583879

Datum rođenja: 12.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54894742
DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 855 / 938
MG: A2A2 AA P??

Rang po polubraći ESI (OEZW): 838 / 938
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	76	109	-2	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	92	-3	75	97	-4	43
	fitnes	g	107	1	80	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	82	108	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	386	-73	78	662	-50	43
	dnevna kol. masti	g	2.7	-0.6	77	6.4	-0.7	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	-1.9	76	9	-1.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.03	77	-0.23	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.16	0	42
3.Meso	neto prirast	g	88	-3	75	95	-3	43
	randman	g	94	-3	75	98	-4	42
	klase mesa	g	96	-2	73	97	-3	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	1	69	109	0	38
	perzistencija	g	100	0	78	98	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	99	-1	84	98	-1	44
	mastitis	g	107	3	59	110	1	34
	ciste	g	106	1	63	105	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	97	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	69	103	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	91	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	102	1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	1	81	110	0	43
	visina križa	g	95	-1	76	102	0	41
	duljina leđa	g	99	0	70	105	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	68	100	0	38
	dubina trupa	g	93	0	67	103	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	72	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	73	106	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	73	108	0	40
	putice	g	102	1	66	102	1	37
	visina papaka	g	100	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	102	-1	37

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): 01.08.2026

Majka: HR 1201583879

Datum rođenja: 12.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54894742

DORFPRINZ

Rang po polubraći SI (GZW): 855 / 938

MG: A2A2 AA P??

Rang po polubraći ESI (OEZW): 838 / 938

Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	68	106	0	38
	kut pred. vimena	g	100	1	71	106	0	39
	susp. ligament	g	109	0	65	109	-1	36
	dubina vimena	g	107	0	75	110	1	41
	duljina sisa	g	105	1	80	110	1	42
	debljina sisa	g	105	1	69	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	107	1	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	101	1	68	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	91	0	38

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 2608 i 2607

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	