

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 85
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 85
Posjednik: MIRKO VRBEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	73	99	0	37
	fitnes	g	110	0	80	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	274	0	41
	dnevna kol. masti	g	6.2	0	78	9.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	0	77	8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.02	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	104	0	37
	randman	g	91	0	72	94	0	35
	klase mesa	g	96	0	72	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	69	110	0	33
	perzistencija	g	97	0	78	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	106	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	84	95	0	38
	mastitis	g	117	0	58	108	0	30
	ciste	g	96	0	62	97	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	0	60	107	0	31
	plodnost	g	97	0	69	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	98	0	35
	vitalnost	g	98	0	69	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	97	0	31
	skupna ocj. okvir	g	117	0	80	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	68	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	110	0	37
	visina križa	g	117	0	77	103	0	38
	duljina leđa	g	115	0	71	104	0	36
	širina zdjelice	g	114	0	70	105	0	36
	dubina trupa	g	115	0	68	106	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	73	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	73	96	0	36
	putice	g	105	0	68	103	0	35
	visina papaka	g	113	0	58	111	0	31
dulj. pred. vimena	g	107	0	68	108	0	35	
dulj. zad. vimena	g	90	0	69	93	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834726
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 85
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200929004

Datum rođenja: 21.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 85
Posjednik: MIRKO VRBEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	72	116	0	36
	susp. ligament	g	95	0	66	91	0	34
	dubina vimena	g	113	0	76	108	0	37
	duljina sisa	g	98	0	80	103	0	38
	debljina sisa	g	94	0	71	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	108	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	99	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	69	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	69	101	0	33

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova