

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141401
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 17.01.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 213
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 213
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-2	82	99	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	95	-1	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	104	0	43
	fitnes	g	105	-2	84	104	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	86	95	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	-8	87	-118	-26	47
	dnevna kol. masti	g	-6.5	-0.5	86	-9.8	-1	47
	dnevna kol. bjelancevina	g	1.4	-0.2	85	-4.7	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	86	-0.06	0	47
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.09	0	85	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	1	44
	randman	g	103	-1	76	105	-1	43
	klase mesa	g	103	-1	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	97	-1	43
	perzistencija	g	105	1	86	96	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	95	0	86	92	-1	46
	mastitis	g	98	1	65	100	0	40
	ciste	g	99	-1	69	106	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	74	111	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	44
	vitalnost	g	108	-1	71	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	109	0	42
	skupna ocj. noge	g	89	-2	67	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	86	-1	83	97	-1	45
	visina križa	g	85	0	79	100	0	45
	duljina leđa	g	96	0	74	106	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	116	0	43
	dubina trupa	g	96	0	72	105	0	43
	položaj zdjelice	g	102	1	76	98	1	43
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	76	90	0	44
	putice	g	98	-1	71	103	-1	42
	visina papaka	g	95	-1	63	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201141401

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200714399

Datum rođenja: 17.01.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 213

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 213

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	91	-1	75	102	0	43
	susp. ligament	g	87	1	70	92	-1	42
	dubina vimena	g	80	0	79	91	0	44
	duljina sisa	g	104	0	82	96	-1	45
	debljina sisa	g	114	-1	74	104	-1	43
	smjer zad. sisa	g	85	-1	80	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	78	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	97	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima