

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537270

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 7201282020

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1297 / 1799

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1227 / 1799

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	81	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	90	103	2	43
	indeks mesnatosti	g	95	1	76	95	0	35
	fitnes	g	96	0	84	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	119	48	85	132	32	41
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0.6	84	7.1	4.2	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	-0.9	0.5	83	1.5	0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	84	0.02	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	-0.01	83	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	93	0	35
	randman	g	103	1	76	101	0	35
	klase mesa	g	92	0	75	95	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	103	-2	84	100	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	85	97	-1	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	97	-1	36
	protok mlijeka	g	104	0	87	105	0	37
	mastitis	g	96	-2	67	98	-1	35
	ciste	g	89	0	70	95	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	88	1	68	93	0	35
	plodnost	g	89	1	75	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	80	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	-1	36
	vitalnost	g	101	0	73	99	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	97	-1	36
	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	106	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	98	0	37
	visina križa	g	98	0	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	99	0	75	100	-1	36
	širina zdjelice	g	98	-1	74	103	-1	36
	dubina trupa	g	101	-1	73	103	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	111	1	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	102	0	36
	putice	g	102	-1	73	104	0	36
	visina papaka	g	97	-1	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	101	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201537270

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201282020

Datum rođenja: 12.05.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1297 / 1799

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1227 / 1799

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	101	0	36
	kut pred. vimena	g	103	-1	77	103	-1	36
	susp. ligament	g	94	0	72	94	0	36
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	91	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-1	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	96	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	99	0	36

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 2512 i 2511

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 s rogovima