

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342508

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubračići SI (GZW): 323 / 627

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 411 / 627

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	99	0	36
	fitnes	g	108	-1	84	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	85	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	21	81	243	-9	38
	dnevna kol. masti	g	8.6	1	80	5.3	0.1	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	1.1	80	3.3	0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	-0.06	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	80	-0.06	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	77	96	0	37
	randman	g	95	0	76	95	-1	36
	klase mesa	g	100	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	2	75	101	0	37
	perzistencija	g	100	0	80	107	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	-1	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	96	1	87	103	0	38
	mastitis	g	105	0	66	105	-1	34
	ciste	g	104	-2	70	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97		68	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	81	111	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	103	0	37
	vitalnost	g	109	-1	74	105	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	83	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	101	-1	38
	visina križa	g	104	1	80	93	1	38
	duljina leđa	g	104	1	75	96	-1	37
	širina zdjelice	g	110	-1	74	106	0	37
	dubina trupa	g	103	0	74	100	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	78	94	0	37
	putice	g	102	0	73	100	-1	37
	visina papaka	g	99	1	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201342508

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Rang po polubraći SI (GZW): 323 / 627

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953651190

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 411 / 627

Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	77	105	-1	37
	susp. ligament	g	103	-2	72	107	0	37
	dubina vimena	g	99	1	80	99	0	37
	duljina sisa	g	104	0	84	101	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	101	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	79	104	-1	37
	čistoća vimena	g	99	1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	99		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 2508 i 2504

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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima