

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201577800

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubraći SI (GZW): 832 / 864

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0816748489

Datum rođenja: 22.11.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 90 3366 328 WELCOME

Rang po polubraći ESI (OEZW): 853 / 864

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-3	79	110	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-3	87	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	-1	36
	fitnes	g	83	-1	83	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	91	-4	85	103	-4	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	311	-90	81	331	-47	42
	dnevna kol. masti	g	11.9	-3.6	80	6.1	-1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-3.1	80	13.4	-1.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	115	-1	76	108	-1	37
	randman	g	104	-1	76	105	-1	36
	klase mesa	g	103	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	-2	74	97	-1	36
	perzistencija	g	95	-4	80	99	-7	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	104	0	38
	protok mlijeka	g	105	-1	87	102	0	38
	mastitis	g	104	0	64	108	1	33
	ciste	g	101	-1	68	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	66	108	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	101	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	80	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	103	-1	37
	vitalnost	g	86	1	72	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	69	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	104	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	72	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	67	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	96	-1	37
	visina križa	g	104	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	107	1	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	116	2	73	109	0	37
	dubina trupa	g	114	1	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	93	0	37
	putice	g	99	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	104	-1	64	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	96	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201577800**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **832 / 864**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **DE 0816748489**

Datum rođenja: **22.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 90 3366 328 WELCOME**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **853 / 864**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	99	-1	37
	susp. ligament	g	87	0	71	88	0	36
	dubina vimena	g	88	-1	79	94	0	37
	duljina sisa	g	96	0	83	91	0	38
	debljina sisa	g	106	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-2	78	94	-1	37
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-1	74	95	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 bez rogova