

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616285
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraču SI (GZW): 623 / 883
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201163699

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 685 / 883
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	80	110	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	105	0	43
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	95	-1	84	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	85	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	328	-38	84	155	-9	41
	dnevna kol. masti	g	9.4	-1.7	83	4.6	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.2	-1	82	9.1	0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	83	-0.01	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	82	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	75	98	0	37
	perzistencija	g	100	0	84	102	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	87	94	0	37
	mastitis	g	100	-2	66	104	-1	34
	ciste	g	100	0	70	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	107	0	67	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	104	-1	37
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	79	0	68	90	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	99	-1	37
	visina križa	g	99	-1	80	100	0	37
	duljina leđa	g	99	-1	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	104	-1	74	112	0	37
	dubina trupa	g	105	-1	73	107	-1	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	2	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	77	85	0	37
	putice	g	88	0	72	97	0	36
	visina papaka	g	103	1	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	99	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	108	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201616285
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 883
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201163699

Datum rođenja: 14.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 685 / 883
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	101	-1	37
	susp. ligament	g	99	0	71	92	-1	36
	dubina vimena	g	92	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	92	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	95	-1	74	97	-1	37
	smjer zad. sisa	g	108	-1	80	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	76	93	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima