

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201474246
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 458 / 864
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 27.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 443 / 864
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	112	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	108	0	38
	fitnes	g	113	0	81	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	448	0	79	609	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	78	12.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	77	20	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	106	0	38
	randman	g	108	0	74	111	0	38
	klase mesa	g	100	0	73	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	71	107	0	37
	perzistencija	g	101	0	78	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	108	0	40
	protok mlijeka	g	94	0	84	94	0	40
	mastitis	g	100	0	61	108	0	35
	ciste	g	98	0	66	102	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	0	38
	vitalnost	g	105	0	70	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	97	0	39
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	103	0	40
	visina križa	g	93	0	78	96	0	40
	duljina leđa	g	98	0	73	100	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	72	104	0	39
	dubina trupa	g	102	0	71	104	0	39
	položaj zdjelice	g	85	0	74	89	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	94	0	39
	putice	g	96	0	70	97	0	39
	visina papaka	g	95	0	61	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	100	0	39
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	113	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201474246
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći SI (GZW): 458 / 864
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200707395

Datum rođenja: 27.06.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 443 / 864
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	74	107	0	39
	susp. ligament	g	88	0	68	85	0	38
	dubina vimena	g	91	0	77	96	0	40
	duljina sisa	g	99	0	81	96	0	40
	debljina sisa	g	91	0	73	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	105	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	96	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	71	96	0	37

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 2511 i 2508
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima