

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741198
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201123483

Datum rođenja: 28.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 175
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 175
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	108	0	42
	fitnes	g	108	0	82	105	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-115	0	81	183	0	40
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	80	0.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	0	79	1.9	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	106	0	42
	randman	g	108	0	73	105	0	41
	klase mesa	g	106	0	72	108	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	102	0	33
	perzistencija	g	99	0	81	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	102	0	31
	protok mlijeka	g	89	0	85	99	0	31
	mastitis	g	105	0	61	106	0	37
	ciste	g	101	0	66	97	0	40
	mimoća kod mužnje	g	95	0	62	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	72	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	96	0	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	80	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	108	0	41
	skupna ocj. noge	g	93	0	64	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	115	0	82	110	0	44
	visina križa	g	109	0	78	104	0	44
	duljina leđa	g	112	0	73	108	0	42
	širina zdjelice	g	110	0	71	108	0	42
	dubina trupa	g	106	0	70	101	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	74	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	74	95	0	42
	putice	g	97	0	69	97	0	41
	visina papaka	g	109	0	60	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	70	95	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741198
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201123483

Datum rođenja: 28.05.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 175
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 175
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	71	102	0	41
	kut pred. vimena	g	112	0	73	107	0	42
	susp. ligament	g	109	0	68	103	0	40
	dubina vimena	g	118	0	77	110	0	43
	duljina sisa	g	96	0	81	88	0	45
	debljina sisa	g	102	0	72	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	76	100	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	104	0	41

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova