

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): 01.08.2025
 Majka: HR 6201123483

Datum rođenja: 28.05.2024
 Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
 Majčin otac: DE 09 43004476
 INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 174
 MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 174
 Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	76	112	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	85	108	-1	34
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	109	0	41
	fitnes	g	107	-1	81	106	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	112	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-18	78	387	-20	31
	dnevna kol. masti	g	4.3	-0.6	77	10.1	-0.8	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-1.1	77	11.7	-1.1	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	77	-0.07	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.01	77	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	73	106	-1	42
	randman	g	108	0	73	106	1	41
	klase mesa	g	106	0	72	108	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	71	103	0	33
	perzistencija	g	94	0	78	99	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	83	104	-1	35
	broj somatskih stanica	g	114	1	78	102	-1	31
	protok mlijeka	g	88	0	84	99	0	31
	mastitis	g	107	1	60	106	0	36
	ciste	g	101	0	65	98	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	96		61	99		37
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	71	104	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	74	100	0	42
	vitalnost	g	95	0	69	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	98	-2	66	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	80	105	-1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	69	108	0	41
	skupna ocj. noge	g	94	-1	63	97	-1	39
	skupna ocj. vime	g	116	1	81	111	0	44
	visina križa	g	111	0	77	106	0	44
	duljina leđa	g	113	-1	72	110	0	42
	širina zdjelice	g	110	0	71	109	0	41
	dubina trupa	g	105	-1	70	102	0	41
	položaj zdjelice	g	102	0	73	101	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	74	96	0	42
	putice	g	95	-1	69	97	-1	41
	visina papaka	g	109	-1	59	106	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	96	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): 01.08.2025
Majka: HR 6201123483

Datum rođenja: 28.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 86 / 174
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 174
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	70	103	-1	41
	kut pred. vimena	g	112	0	73	109	1	42
	susp. ligament	g	109	0	67	104	0	40
	dubina vimena	g	118	0	77	111	0	43
	duljina sisa	g	97	-2	81	90	0	44
	debljina sisa	g	103	-2	72	91	-1	42
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	106	2	84	101	1	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	102	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	71	98	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		70	105		40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova