

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676485
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 174
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200754606

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 174
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	79	106	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	100	-1	47
	indeks mesnatosti	g	101	1	76	104	0	43
	fitnes	g	116	-1	83	107	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-83	-13	80	66	-14	45
	dnevna kol. masti	g	-0.3	-1.2	79	1.2	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	-1.3	79	0.4	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	79	-0.02	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	1	76	97	0	44
	randman	g	108	1	76	107	1	43
	klase mesa	g	99	1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	104	-1	43
	perzistencija	g	99	1	80	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	102	-1	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	98	0	46
	mastitis	g	109	1	64	101	1	39
	ciste	g	100	0	69	99	0	41
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	98		66	97		39
	plodnost	g	114	-1	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	103	-1	72	101	-1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	106	0	41
	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	72	103	-1	42
	skupna ocj. noge	g	91	-1	67	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	45
	visina križa	g	96	0	79	95	0	45
	duljina leđa	g	95	-1	74	96	-1	43
	širina zdjelice	g	93	-1	73	98	-1	43
	dubina trupa	g	86	-1	73	90	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	77	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	102	0	44
	putice	g	92	0	72	99	0	42
	visina papaka	g	95	-2	64	101	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	72	97	0	43

Životni broj: HR 3201676485
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 174
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200754606

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 30 / 174
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	0	43
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	110	0	79	105	-1	44
	duljina sisa	g	101	0	83	89	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		74	104		42

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	PP	životinja bez rogova