

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): 46 / 174
MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200754606

Datum rođenja: 15.03.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 174
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	106	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	114	-1	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	104	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	-22	82	71	-26	47
	dnevna kol. masti	g	0.5	-0.9	82	2.3	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-1.1	81	0.9	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	82	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	95	-1	44
	randman	g	107	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	98	-1	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	75	104	1	43
	perzistencija	g	98	-1	82	94	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	89	-1	87	99	1	47
	mastitis	g	108	1	66	101	1	40
	ciste	g	100	0	70	98	-1	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	97	-1	40
	plodnost	g	113	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	104	1	44
	vitalnost	g	103	1	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	91	-1	68	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	101	0	46
	visina križa	g	96	0	80	94	-1	45
	duljina leđa	g	94	0	75	94	-1	43
	širina zdjelice	g	92	1	74	97	0	43
	dubina trupa	g	85	0	73	89	0	43
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	78	102	0	44
	putice	g	91	-1	72	99	0	42
	visina papaka	g	94	-1	65	101	-1	40
dulj. pred. vimena	g	101	1	73	98	1	43	

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): 46 / 174
 MG: A2A2 AA PP*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 8200754606

Datum rođenja: 15.03.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 174
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	96	0	43
	kut pred. vimena	g	95	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	97	-1	71	98	-1	42
	dubina vimena	g	108	-1	79	104	-1	44
	duljina sisa	g	100	0	83	89	0	46
	debljina sisa	g	99	0	74	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	101	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	79	100	-1	44
	čistoća vimena	g	104	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	75	103	0	43

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 2604 i 2601

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