

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558397
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 370
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200984745

Datum rođenja: 25.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 370
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	78	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	103	-1	34
	fitnes	g	102	-1	83	105	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	-12	80	88	-20	41
	dnevna kol. masti	g	-3.2	-1.2	80	-2.2	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-0.8	79	6.2	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	80	-0.07	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	97	0	34
	randman	g	102	0	75	106	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	112	-1	35
	perzistencija	g	107	1	80	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	86	98	0	35
	mastitis	g	91	-1	62	103	-1	31
	ciste	g	105	0	67	103	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	63	98	0	31
	plodnost	g	105	-1	73	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	76	90	1	35
	vitalnost	g	97	-1	71	99	0	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	102	0	33
	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	91	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	71	110	0	34
	skupna ocj. noge	g	116	0	66	114	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	105	1	35
	visina križa	g	84	-1	79	89	0	35
	duljina leđa	g	90	0	74	92	-1	35
	širina zdjelice	g	93	1	73	95	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	72	97	-1	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	99	1	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	106	1	35
	putice	g	112	0	71	109	0	34
	visina papaka	g	108	-1	63	107	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	72	104	1	35
dulj. zad. vimena	g	100	1	72	101	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558397
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 50718412 HIMMLISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 274 / 370
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200984745

Datum rođenja: 25.08.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 370
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	98	1	70	99	0	34
	dubina vimena	g	91	0	79	100	1	35
	duljina sisa	g	99	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	98	0	74	95	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	107	0	33

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima