

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588387
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 85
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200754188

Datum rođenja: 14.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 85
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	88	-2	78	101	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	111	3	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	108	-1	33
	fitnes	g	68	0	81	82	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	82	0	83	96	3	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497	-48	80	451	128	40
	dnevna kol. masti	g	13.1	-1.6	80	15.3	2.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-1.4	79	15.6	3.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.04	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.01	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	76	107	-1	33
	randman	g	104	0	75	106	0	33
	klase mesa	g	101	-1	74	105	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	75	-1	71	88	0	31
	perzistencija	g	96	3	80	101	4	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	76	-1	84	87	-1	38
	broj somatskih stanica	g	82	0	80	91	-1	34
	protok mlijeka	g	100	0	86	97	-1	35
	mastitis	g	75	-1	61	87	0	27
	ciste	g	88	-1	65	95	0	29
	mimoća kod mužnje	g	100	-1	64	102	-1	29
6.Plodnost	plodnost	g	76	0	71	88	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	99	0	33
	vitalnost	g	89	0	70	91	0	32
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	94	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	105	0	31
	skupna ocj. vime	g	84	0	84	90	-1	34
	visina križa	g	100	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	102	1	74	97	0	34
	širina zdjelice	g	107	1	73	102	1	34
	dubina trupa	g	112	1	72	106	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	75	98	0	34
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	104	0	33
	putice	g	96	-1	71	97	-1	33
	visina papaka	g	100	-1	62	98	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	107	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	109	1	72	104	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588387
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 85
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200754188

Datum rođenja: 14.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 85
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	86	-2	75	91	-1	34
	susp. ligament	g	106	1	69	105	2	33
	dubina vimena	g	79	1	79	85	-1	34
	duljina sisa	g	107	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	106	1	73	100	1	34
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	81	0	86	92	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	98	-1	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	72	98	-1	31

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 2512 i 2511
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima