

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691348
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 274
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 274
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	121	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	84	107	-2	45
	indeks mesnatosti	g	98	2	72	106	1	40
	fitnes	g	119	0	79	121	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	-59	77	247	-82	42
	dnevna kol. masti	g	27.1	-1.7	76	12.4	-2.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	-2.7	75	7.4	-3.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	76	0.03	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	75	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	95	2	73	102	1	41
	randman	g	97	1	72	107	1	40
	klase mesa	g	102	2	70	104	1	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	68	115	0	37
	perzistencija	g	111	2	77	116	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	106	-1	41
	protok mlijeka	g	99	1	83	100	1	43
	mastitis	g	115	-1	58	110	-2	32
	ciste	g	102	1	62	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	103	1	60	104	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	118	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	40
	vitalnost	g	99	-1	70	99	-2	41
	poremećaj plodnosti	g	106	1	62	111	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	78	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	66	100	-1	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	102	0	42
	visina križa	g	103	-1	75	98	-2	41
	duljina leđa	g	93	-1	69	95	-1	38
	širina zdjelice	g	97	0	68	100	1	37
	dubina trupa	g	87	-1	67	92	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-1	71	99	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	72	98	0	39
	putice	g	101	1	66	103	1	36
	visina papaka	g	94	0	56	97	1	32
	dulj. pred. vimena	g	85	-2	67	87	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	67	86	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691348
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 274
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 274
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	105	1	38
	susp. ligament	g	103	0	64	97	-1	36
	dubina vimena	g	116	0	75	115	0	40
	duljina sisa	g	110	1	79	111	1	42
	debljina sisa	g	109	0	69	109	1	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	76	89	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	0	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	73	94	-2	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	69	96	1	37

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