

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201734551
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 484
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201317501

Datum rođenja: 23.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 484
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	72	109	0	40
	fitnes	g	118	0	80	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302	0	75	380	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	75	9.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	74	13	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	75	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	74	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	105	0	41
	randman	g	111	0	72	107	0	40
	klase mesa	g	111	0	71	109	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	113	0	38
	perzistencija	g	108	0	75	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	121	0	76	115	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	83	99	0	43
	mastitis	g	119	0	58	111	0	32
	ciste	g	102	0	62	107	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	60	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	69	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	101	0	41
	vitalnost	g	104	0	71	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	66	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	61	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	97	0	42
	visina križa	g	101	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	102	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	68	104	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	71	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	0	72	93	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	98	0	39
	putice	g	98	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	106	0	57	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	93	0	67	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201734551
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 212 / 484
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201317501

Datum rođenja: 23.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 484
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	97	0	38
	susp. ligament	g	106	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	88	0	79	90	0	42
	debljina sisa	g	108	0	68	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	87	0	84	90	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	98	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	106	0	38

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		