

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382346
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 498
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 17.10.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 498
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	0	78	114	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	86	116	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	101	0	36
	fitnes	g	108	0	82	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	0	79	387	0	38
	dnevna kol. masti	g	30.4	0	79	25.2	0	38
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	28	0	78	21	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.11	0	78	0.09	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	36
	randman	g	105	0	75	99	0	36
	klase mesa	g	99	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	111	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	107	0	38
	protok mlijeka	g	98	0	86	102	0	38
	mastitis	g	123	0	63	115	0	33
	ciste	g	99	0	67	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	105	0	35
	plodnost	g	91	0	73	91	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	106	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	71	98	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	35
	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	109	0	38
	visina križa	g	95	0	79	99	0	38
	duljina leđa	g	94	0	74	101	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	73	106	0	37
	dubina trupa	g	93	0	72	100	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	93	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	91	0	37
	putice	g	102	0	71	101	0	37
	visina papaka	g	105	0	63	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201382346
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 87 3888 968 HOFSTATT
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 498
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 17.10.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 498
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	75	105	0	37
	susp. ligament	g	100	0	70	99	0	36
	dubina vimena	g	112	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	94	0	82	90	0	38
	debljina sisa	g	84	0	74	88	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	72	102	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima