

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201731131
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 340
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201492319

Datum rođenja: 10.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 265 / 340
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	94	0	34
	fitnes	g	95	0	81	103	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	899	0	79	608	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.4	0	79	9.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.7	0	78	12.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	34
	randman	g	93	0	75	94	0	32
	klase mesa	g	96	0	75	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	71	105	0	31
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	117	0	38
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	117	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	86	108	0	35
	mastitis	g	114	0	61	111	0	28
	ciste	g	92	0	65	96	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	65	100	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	71	90	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	34
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	97	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	71	91	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	108	0	84	109	0	34
	visina križa	g	103	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	103	0	74	101	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	73	96	0	34
	dubina trupa	g	105	0	72	101	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	75	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	112	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	76	118	0	34
	putice	g	94	0	71	94	0	33
	visina papaka	g	99	0	62	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	109	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201731131
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 224 / 340
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201492319

Datum rođenja: 10.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 265 / 340
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	108	0	34
	susp. ligament	g	103	0	69	103	0	33
	dubina vimena	g	93	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	99	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	71	97	0	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 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