

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379419
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 35
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	69	88	0	37
	fitnes	g	115	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	361	0	75	115	0	40
	dnevna kol. masti	g	2	0	75	-1.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	74	4.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	75	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	74	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	86	0	70	85	0	37
	randman	g	96	0	70	92	0	37
	klase mesa	g	96	0	68	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	104	0	38
	perzistencija	g	107	0	75	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	77	111	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	84	108	0	44
	mastitis	g	119	0	60	113	0	34
	ciste	g	102	0	63	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	108	0	62	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	75	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	105	0	39
	vitalnost	g	108	0	67	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	64	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	78	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	67	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	99	0	43
	visina križa	g	114	0	75	104	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	100	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	72	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	39
	putice	g	105	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	104	0	59	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201379419
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 35
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201163990

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 35
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	99	0	66	96	0	36
	dubina vimena	g	114	0	75	104	0	40
	duljina sisa	g	94	0	80	97	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	89	0	41
	položaj prednjih sisa	g	92	0	85	91	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	93	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	70	92	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima