

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714409
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 349 / 484
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201228118

Datum rođenja: 18.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 394 / 484
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	74	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	109	0	33
	fitnes	g	109	0	79	114	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	365	0	75	392	0	34
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	74	8.6	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	0	74	14.2	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.09	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	0.01	0	33
3.Meso	neto prirast	g	102	0	73	104	0	33
	randman	g	108	0	72	107	0	32
	klase mesa	g	108	0	70	107	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	68	113	0	32
	perzistencija	g	105	0	75	106	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	115	0	37
	broj somatskih stanica	g	119	0	76	117	0	33
	protok mlijeka	g	92	0	83	97	0	35
	mastitis	g	104	0	58	109	0	28
	ciste	g	98	0	62	101	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	60	105	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	68	106	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	100	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	78	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	65	102	0	31
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	99	0	35
	visina križa	g	96	0	74	105	0	33
	duljina leđa	g	93	0	68	101	0	32
	širina zdjelice	g	98	0	67	102	0	31
	dubina trupa	g	90	0	66	97	0	31
	položaj zdjelice	g	100	0	70	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	98	0	71	103	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	72	102	0	32
	putice	g	100	0	65	99	0	31
	visina papaka	g	100	0	56	103	0	28
	dulj. pred. vimena	g	89	0	66	93	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201714409
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraču SI (GZW): 349 / 484
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201228118

Datum rođenja: 18.06.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 394 / 484
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	70	98	0	32
	susp. ligament	g	97	0	64	102	0	30
	dubina vimena	g	98	0	74	107	0	33
	duljina sisa	g	98	0	79	98	0	34
	debljina sisa	g	108	0	68	109	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	75	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	83	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	97	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	67	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	68	103	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima