

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834905
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 484
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201450323

Datum rođenja: 08.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: CZ 763.727.052 NA SIGNAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 484
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	72	122	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	82	108	0	36
	indeks mesnatosti	g	115	0	70	113	0	31
	fitnes	g	122	0	77	115	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	79	119	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	229	0	74	344	0	32
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	73	11.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0	72	11.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	73	-0.02	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	72	0	0	31
3.Meso	neto prirast	g	113	0	71	110	0	31
	randman	g	116	0	70	114	0	30
	klase mesa	g	107	0	68	107	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	66	110	0	29
	perzistencija	g	107	0	73	104	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	125	0	79	117	0	35
	broj somatskih stanica	g	128	0	74	119	0	31
	protok mlijeka	g	99	0	81	96	0	33
	mastitis	n						
	ciste	g	107	0	58	104	0	27
	mimoća kod mužnje	g	102	0	56	106	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	65	109	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	77	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	102	0	31
	vitalnost	g	109	0	67	104	0	33
	poremećaj plodnosti	g	101	0	58	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	76	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	63	100	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	57	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	97	0	78	97	0	32
	visina križa	g	105	0	73	104	0	31
	duljina leđa	g	103	0	67	102	0	29
	širina zdjelice	g	102	0	65	104	0	29
	dubina trupa	g	97	0	64	98	0	29
	položaj zdjelice	g	98	0	68	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	98	0	69	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	69	104	0	30
	putice	g	97	0	63	97	0	28
	visina papaka	g	99	0	53	100	0	26
	dulj. pred. vimena	g	92	0	64	95	0	29
	dulj. zad. vimena	g	100	0	65	100	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201834905
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 484
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201450323

Datum rođenja: 08.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: CZ 763.727.052 NA SIGNAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 484
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	68	98	0	29
	susp. ligament	g	104	0	61	100	0	28
	dubina vimena	g	105	0	72	103	0	30
	duljina sisa	g	103	0	77	102	0	32
	debljina sisa	g	106	0	66	104	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	73	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	80	0	81	83	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	71	94	0	30
	čistoća vimena	g	96	0	65	98	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	65	107	0	29

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima