

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652078
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraču SI (GZW): 329 / 484
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201382218

Datum rođenja: 22.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 295 / 484
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	126	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	73	112	0	40
	fitnes	g	110	0	80	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	439	0	76	526	0	41
	dnevna kol. masti	g	1	0	75	9.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	0	74	16.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.15	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	114	0	41
	randman	g	112	0	73	110	0	41
	klase mesa	g	101	0	71	107	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	117	0	38
	perzistencija	g	100	0	75	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	115	0	41
	protok mlijeka	g	91	0	84	95	0	44
	mastitis	g	110	0	59	112	0	34
	ciste	g	109	0	63	109	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	114	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	74	104	0	41
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	0	43
	visina križa	g	115	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	112	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	68	105	0	37
	dubina trupa	g	105	0	67	101	0	37
	položaj zdjelice	g	86	0	71	85	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	100	0	39
	putice	g	97	0	66	96	0	37
	visina papaka	g	105	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652078
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 484
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201382218

Datum rođenja: 22.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 484
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	106	0	39
	susp. ligament	g	100	0	65	103	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	107	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	110	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	86	0	76	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	92	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	74	100	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	70	109	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima