

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652056
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraču SI (GZW): 252 / 775
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 168 / 775
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	78	112	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	110	0	43
	fitnes	g	104	0	83	102	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	0	79	104	0	44
	dnevna kol. masti	g	15.4	0	79	6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	78	6.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	79	0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	111	0	43
	randman	g	105	0	75	105	0	43
	klase mesa	g	107	0	75	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	101	0	79	98	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	102	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	86	108	0	46
	mastitis	g	97	0	61	101	0	36
	ciste	g	92	0	67	98	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	73	100	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	116	0	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	96	0	40
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	110	0	45
	visina križa	g	109	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	108	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	111	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	90	0	43
	putice	g	95	0	71	98	0	42
	visina papaka	g	105	0	63	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	96	0	42
	kut pred. vimena	g	113	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652056
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 775
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 775
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	99	0	41
	dubina vimena	g	121	0	78	112	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	96	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	96	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	42

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 2502 i 2501
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 bez rogova