

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): 459 / 923
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 363 / 923
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	80	104	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	109	0	43
	fitnes	g	98	1	84	98	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	103	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-70	20	82	-15	0	46
	dnevna kol. masti	g	9.2	0.4	81	0.5	-0.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0.4	81	1.6	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	81	0.02	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	81	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	109	-1	44
	randman	g	103	-1	76	104	-1	43
	klase mesa	g	105	-1	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	98	-1	43
	perzistencija	g	95	-1	82	95	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	1	85	102	1	46
	broj somatskih stanica	g	108	2	81	101	1	45
	protok mlijeka	g	112	1	87	108	-1	46
	mastitis	g	97	-1	66	102	-1	39
	ciste	g	89	0	70	98	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	67	100	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	89	2	75	96	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	101	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	105	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	100	1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	82	107	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	2	73	117	1	42
	skupna ocj. noge	g	100	1	68	96	1	41
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	108	1	45
	visina križa	g	109	1	80	105	-1	45
	duljina leđa	g	107	1	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	112	1	74	111	0	43
	dubina trupa	g	102	1	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	1	77	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	105	1	78	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	89	0	43
	putice	g	95	0	73	97	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	93	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): 459 / 923
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201466966

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 363 / 923
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	77	109	1	43
	susp. ligament	g	106	1	71	98	0	42
	dubina vimena	g	119	-1	80	110	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	96	1	45
	debljina sisa	g	104	1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	100	1	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	94	0	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	97	-1	43

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 2608 i 2607
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