

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201737722
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraču SI (GZW): 214 / 231
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200846263

Datum rođenja: 12.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraču ESI (OEZW): 193 / 231
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	76	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	104	0	35
	fitnes	g	114	0	80	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	96	0	78	338	0	36
	dnevna kol. masti	g	-11.9	0	78	-5.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	77	7.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.21	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	103	0	35
	randman	g	102	0	73	105	0	34
	klase mesa	g	94	0	73	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	106	0	31
	perzistencija	g	95	0	78	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	78	103	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	84	106	0	36
	mastitis	g	106	0	57	107	0	28
	ciste	g	109	0	62	106	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	61	97	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	109	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	105	0	34
	vitalnost	g	120	0	69	110	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	80	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	101	0	34
	skupna ocj. noge	g	111	0	63	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	102	0	36
	visina križa	g	108	0	78	105	0	36
	duljina leđa	g	106	0	72	106	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	71	107	0	35
	dubina trupa	g	107	0	70	108	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	74	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	101	0	35
	putice	g	108	0	69	106	0	34
	visina papaka	g	104	0	59	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	90	0	70	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	70	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201737722
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 214 / 231
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200846263

Datum rođenja: 12.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 193 / 231
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	73	106	0	35
	susp. ligament	g	85	0	67	90	0	34
	dubina vimena	g	106	0	77	103	0	36
	duljina sisa	g	95	0	81	86	0	36
	debljina sisa	g	96	0	72	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	78	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	68	106	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima