

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201860467
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 446 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201541835

Datum rođenja: 28.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 927
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	103	0	31
	fitnes	g	122	0	80	113	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	311	0	77	470	0	36
	dnevna kol. masti	g	0.4	0	76	1.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	0	75	8.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	76	-0.2	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	75	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	100	0	31
	randman	g	104	0	72	105	0	31
	klase mesa	g	100	0	70	101	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	116	0	32
	perzistencija	g	104	0	76	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	82	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	108	0	77	107	0	33
	protok mlijeka	g	95	0	84	100	0	35
	mastitis	g	122	0	60	116	0	29
	ciste	g	106	0	63	104	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	61	101	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	69	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	35
	vitalnost	g	113	0	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	110	0	64	106	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	0	35
	visina križa	g	97	0	75	99	0	33
	duljina leđa	g	101	0	69	101	0	31
	širina zdjelice	g	95	0	68	96	0	31
	dubina trupa	g	97	0	67	99	0	31
	položaj zdjelice	g	101	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	97	0	32
	putice	g	105	0	66	105	0	31
	visina papaka	g	102	0	58	106	0	28
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	96	0	31
	dulj. zad. vimena	g	93	0	68	97	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201860467
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 446 / 927
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201541835

Datum rođenja: 28.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52859500 EL CHAPO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 927
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	103	0	32
	susp. ligament	g	104	0	65	108	0	30
	dubina vimena	g	112	0	75	108	0	33
	duljina sisa	g	99	0	79	102	0	34
	debljina sisa	g	95	0	69	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	84	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	106	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	68	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	93	0	32

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 2607 i 2606
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova