

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201691343
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 682 / 882
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 876775968

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 882
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	75	110	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	96	-1	71	99	-1	30
	fitnes	g	108	-1	80	112	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	81	112	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	276	-16	76	257	-33	37
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.2	75	-0.1	-1.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	-0.4	75	4.7	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	75	-0.1	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	1	71	96	-1	30
	randman	g	100	-1	71	102	-2	30
	klase mesa	g	96	-1	70	97	-2	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	69	112	-1	31
	perzistencija	g	109	1	76	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	81	113	-1	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	110	-1	32
	protok mlijeka	g	102	1	83	99	0	33
	mastitis	g	105	-1	59	113	-1	28
	ciste	g	107	-1	63	105	-1	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	60	99	0	28
	plodnost	g	105	-1	69	106	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	84	1	80	92	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	106	-1	34
	vitalnost	g	96	0	72	98	-1	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	63	103	-1	29
	skupna ocj. okvir	g	113	-1	78	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	66	100	-1	30
	skupna ocj. noge	g	105	-1	61	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	102	-1	81	104	-1	33
	visina križa	g	116	0	75	106	-1	32
	duljina leđa	g	113	0	69	105	-1	30
	širina zdjelice	g	100	-1	68	100	0	30
	dubina trupa	g	107	0	67	102	0	30
	položaj zdjelice	g	108	1	71	104	1	31
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	102	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	106	0	31
	putice	g	99	1	66	99	0	30
	visina papaka	g	102	0	57	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	66	94	-1	30
dulj. zad. vimena	g	99	0	67	92	0	30	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201691343
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 682 / 882
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 876775968

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 566 / 882
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	71	104	-1	31
	susp. ligament	g	104	-1	64	108	0	29
	dubina vimena	g	105	-1	74	111	-1	32
	duljina sisa	g	96	-1	79	101	0	33
	debljina sisa	g	100	0	68	102	0	30
	smjer zad. sisa	g	111	0	76	105	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	83	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	73	108	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	70	96	1	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova