

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201902010
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201486830

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 2146 / 6044
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2016 / 6044
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	125	0	77	120	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	101	0	43
	fitnes	g	114	0	81	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	83	122	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	958	0	80	716	0	45
	dnevna kol. masti	g	18	0	79	10.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.9	0	78	17.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	79	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	102	0	43
	randman	g	111	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	95	0	73	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	115	0	39
	perzistencija	g	106	0	80	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	115	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	0	79	114	0	44
	protok mlijeka	g	95	0	85	105	0	45
	mastitis	g	116	0	61	113	0	35
	ciste	g	103	0	64	107	0	37
	mimoća kod mužnje	g	103	0	65	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	71	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	120	0	83	112	0	44
	visina križa	g	104	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	95	0	42
	dubina trupa	g	97	0	71	95	0	42
	položaj zdjelice	g	83	0	75	88	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	76	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	109	0	42
	putice	g	105	0	71	99	0	41
	visina papaka	g	109	0	62	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201902010
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201486830

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 2146 / 6044
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2016 / 6044
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	102	0	42
	kut pred. vimena	g	108	0	75	112	0	42
	susp. ligament	g	107	0	69	106	0	41
	dubina vimena	g	115	0	78	112	0	44
	duljina sisa	g	95	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	102	0	42
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	93	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	72	106	0	40

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 2606 i 2604

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		