

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936019
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 219
MG: A1A1 F1M+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201379237

Datum rođenja: 25.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 219
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	131	0	76	124	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	85	114	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	-1	72	109	-1	39
	fitnes	g	118	0	81	113	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	82	122	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	-12	78	433	-9	43
	dnevna kol. masti	g	35.3	-1.2	77	21.4	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0.9	76	18.8	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	77	0.04	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	76	0.04	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	111	0	39
	randman	g	110	-1	73	109	0	39
	klase mesa	g	105	-1	71	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	111	0	38
	perzistencija	g	102	-1	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	82	109	1	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	103	1	85	111	0	44
	mastitis	g	114	0	62	109	0	35
	ciste	g	111	-1	64	106	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	109	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	100	-1	42
	vitalnost	g	102	2	73	100	2	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	64	103	-2	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-1	67	101	-1	37
	skupna ocj. noge	g	111	-1	63	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	108	0	43
	visina križa	g	94	1	76	103	0	41
	duljina leđa	g	89	1	70	97	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	69	101	0	38
	dubina trupa	g	98	1	68	103	0	37
	položaj zdjelice	g	108	1	72	109	1	39
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-1	74	106	0	40
	putice	g	100	0	67	97	-1	37
	visina papaka	g	101	0	59	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	68	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	1	68	98	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936019
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 219
MG: A1A1 F1M+- BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201379237

Datum rođenja: 25.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 219
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	1	72	101	1	39
	susp. ligament	g	122	1	66	116	0	36
	dubina vimena	g	102	-1	76	104	0	41
	duljina sisa	g	90	-1	80	90	0	42
	debljina sisa	g	88	-1	69	94	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	0	77	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	102	1	85	102	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	75	107	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	69	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	72	102	0	39

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima