

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652953
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSO
Rang po polubraču SI (GZW): 130 / 229
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 17.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 72 / 229
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-4	79	119	1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	88	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	106	0	43
	fitnes	g	114	-3	83	113	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	-4	84	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	15	-97	81	324	-10	46
	dnevna kol. masti	g	0.3	-3.3	81	11.6	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-2.3	80	11.4	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	81	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-2	76	102	0	43
	randman	g	105	1	74	108	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	103	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	73	109	1	42
	perzistencija	g	96	-1	81	94	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	115	1	46
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	112	0	45
	protok mlijeka	g	98	-2	86	100	0	46
	mastitis	g	121	1	63	118	2	37
	ciste	g	104	-2	68	103	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	73	110	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	76	99	-1	43
	vitalnost	g	105	-3	71	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	68	107	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	105	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	111	0	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	108	0	45
	visina križa	g	93	-1	79	106	0	44
	duljina leđa	g	98	0	74	106	-1	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	96	0	72	101	-1	42
	položaj zdjelice	g	92	-2	76	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	100	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	77	100	0	43
	putice	g	114	0	71	110	-1	42
	visina papaka	g	106	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	110	1	72	115	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	73	96	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652953
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSSO
Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 229
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201342540

Datum rođenja: 17.03.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 229
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	75	108	0	43
	susp. ligament	g	95	0	70	98	0	41
	dubina vimena	g	109	0	79	106	0	44
	duljina sisa	g	102	-1	83	100	1	45
	debljina sisa	g	103	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	104	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	98	-2	86	98	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	101	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-2	74	100	0	41

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima