

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167

Spol: M

Datum rođenja: 05.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200474821

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 593 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 574 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-1	77	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	73	99	0	36
	fitnes	g	87	0	82	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	83	89	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	-53	79	-84	-38	42
	dnevna kol. masti	g	4	-1.7	79	3.7	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	-1.9	78	-3	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.09	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	103	0	36
	randman	g	96	-1	73	98	0	36
	klase mesa	g	97	0	71	97	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	73	95	-1	37
	perzistencija	g	83	1	79	85	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	99	0	37
	protok mlijeka	g	110	0	84	103	0	37
	mastitis	g	98	0	64	105	0	36
	ciste	g	95	0	67	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	72	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	77	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	74	99	0	37
	vitalnost	g	99	0	69	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	70	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	-1	64	95	-1	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	105	0	37
	visina križa	g	99	0	78	95	0	37
	duljina leđa	g	99	-1	73	95	-1	37
	širina zdjelice	g	110	0	72	103	-1	37
	dubina trupa	g	109	-1	71	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	92	-1	74	97	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	1	74	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	74	96	-1	37
	putice	g	99	0	70	99	0	37
	visina papaka	g	94	0	61	97	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	70	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167

Spol: M

Datum rođenja: 05.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 6200474821

Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE

Rang po polubračići SI (GZW): 593 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 574 / 707

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	73	103	0	37
	susp. ligament	g	99	-1	68	102	0	37
	dubina vimena	g	99	-1	77	99	-1	37
	duljina sisa	g	94	0	81	96	0	37
	debljina sisa	g	104	1	72	98	1	37
	smjer zad. sisa	g	99	1	78	97	1	37
	položaj prednjih sisa	g	118	1	84	107	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	98	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	73	93	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima