

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 591 / 707
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 05.07.2016
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 591 / 707
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	77	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	99	0	36
	fitnes	g	87	0	82	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	83	90	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	66	0	79	-46	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.7	0	79	4.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0	78	-1.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.08	0	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	97	0	73	98	0	36
	klase mesa	g	97	0	71	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	72	96	0	37
	perzistencija	g	82	0	79	85	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	96	0	78	99	0	37
	protok mlijeka	g	110	0	83	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	89	0	72	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	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	80	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	81	105	0	37
	visina križa	g	99	0	78	95	0	37
	duljina leđa	g	100	0	73	96	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	71	104	0	37
	dubina trupa	g	110	0	70	105	0	37
	položaj zdjelice	g	93	0	74	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	105	0	74	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	74	97	0	37
	putice	g	99	0	70	99	0	37
	visina papaka	g	94	0	60	98	0	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**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubračići SI (GZW): **591 / 707**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200474821**

Datum rođenja: **05.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 40 0484 214 RAVE**
Rang po polubračići ESI (OEZW): **591 / 707**
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	100	0	68	102	0	36
	dubina vimena	g	100	0	77	100	0	37
	duljina sisa	g	94	0	81	96	0	37
	debljina sisa	g	103	0	72	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	117	0	84	106	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	98	0	37
	čistoća vimena	g	96	0	71	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	72	93	0	36

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 2607 i 2606

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