

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200785676  
Otac: US 71494657 MARDI GRAS-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 1200480229  
MG: AEI ppl

Datum rođenja: 12/10/2016  
Majčin otac: NL 443047659 BERLAGE  
Posjednik: OSATINA GRUPA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	102	-1	82	100	0	
	seleksijski indeks - €	136	-91				
	dnevni indeks mliječnosti	99	-2		99	-2	
	indeks vanjštine	98	-1		96	-2	
	indeks plodnosti	111	1		108	2	
	opće zdravstveno stanje	97	0				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-187	-8		-204	1	
	dnevna kol. masti	17	-2		16	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	-9	-2		-10	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.25	-0.02		0.25	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.03	-0.02		-0.03	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104	-2		101	-3	
	broj somatskih stanica	84	-1		84	-1	
	protok mlijeka	110	5				
	mliječni temperament	116	0				
	indeks teljenja - maternalna	109	1		110	1	
	indeks teljenja - paternalna	98	0				
	indeks koncepcije	112	0				
	prvi ser. do koncep. junice	109	-1				
	NR56 - junice	111	0				
	uspj. pr. osjem. junice	96	0				
	NR56 - krave	112	0				
	uspj. pr. osjem. krave	110	2				
	lakoća tel. maternalna	104	0				
	lakoća tel. paternalna	98	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	111	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	99	1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	88	1		88	0
skupna ocj. okvir		96	-2		96	-2	
skupna ocj. noge		99	-1		98	-1	
skupna ocj. vime		103	0		101	0	
visina križa (opisna)		83	-2				
mliječni karakter		88	0				
dubina trupa (opisna)		94	-2				
širina prsa		103	-1				
položaj zdjelice		112	-2				
širina zdjelice		105	-3				
zadnje noge pogl. sastrane		99	0				
kut papka		107	-1				
izraženost skoč. zgloba		89	1				
zadnje noge pogl. odostraga		101	-1				
visina zad. vimena		100	-2				
susp. ligament	87	0					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200785676  
Otac: US 71494657 MARDI GRAS-ET  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 1200480229  
MG: AEI ppl

Datum rođenja: 12/10/2016  
Majčin otac: NL 443047659 BERLAGE  
Posjednik: OSATINA GRUPA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	114	-1				
	položaj zadnjih sisa	103	0				
	vezanost prednjeg vimena	111	2				
	dubina vimena	99	2				
	duljina sisa	95	3				
	kondicija	108	0				
	pokretljivost	100	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	92	0				
	digitalni dermatitis	97	-1				
	zdravlje papaka	100	-3				
	metaboličko zdravlje	102	2				
	reproduktivno zdravlje	105	1				
	fitnes	92	-2				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein		AE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima